

Notícias de Energia

Moçambique: Novozymes planeia substituir carvão por etanol como combustível no país

Category: Demo Category

Created on Friday, 23 September 2011 15:27

Written by Aunorius Andrews



A empresa dinamarquesa Novozymes A/S associou-se à CleanStar Ventures num negócio que pretende substituir milhares de fogões a lenha por outros a etanol em Moçambique, informou a empresa em comunicado divulgado em Copenhaga.

A parceria irá produzir etanol a partir de mandioca e pretende estar a abastecer de combustível 20% das habitações na capital de Moçambique, Maputo, em 2014.

No comunicado, a Novozymes informou estar em conversações adiantadas para que o Bank of America Merrill Lynch se associe a esta parceria.

Além de fornecer um combustível limpo a milhares de famílias, a parceria pretende ainda melhorar a saúde das pessoas, que deixarão de respirar os fumos produzidos pela queima de carvão e proteger 9 mil hectares de floresta por ano.

No âmbito do modelo de negócio da CleanStar Mozambique, os camponeses de Moçambique serão ajudados a pôr em prática agrícolas sustentáveis criando ao mesmo tempo um mecanismo de produção de etanol na sua comunidade.

Refira-se que a Novozymes é uma empresa de biotecnologia com sede em Copenhaga e emprega cerca de 5400 pessoas em 30 países. *Fonte: macauhub*